# PUBLICACIÓN ANALÍTICA Y CIENTÍFICA NFOQUE CADÉMICO

Oruro - Bolivia - Año 4 - N° 4 - Semana del 5 de Abril al 9 de Abril

VICERRECTOR DE LA UTO INFORMA SOBRE SEGUIMIENTO ACADÉMICO 2021 - PÁG. – 7 LA UTO Y EL GRUPO SAR FIRMAN CONVENIO DE COOPERACIÓN MUTUA - PÁG. – 3

## MILES DE CIUDADANOS JUNTARON FUERZAS PARA LIMPIAR LA "INCONCIENCIA" DE LA POBLACIÓN



Voluntarios de la UTO

## PLANTA DE OXÍGENO DE LA UNIVERSIDAD GENERARÁ 12 BOTELLONES LLENOS POR DÍA

**PÁG.** – 8



















## **RECTOR DE LA UTO INFORMA SOBRE LAS ELECCIONES UNIVERSITARIAS**



David Ismael Rojas - Rector de la U.T.O.

El pasado martes seis de abril de la presente aestión el Rector de la UTO (Universidad Técnica de Oruro). David Ismael Rojas, informó sobre algunos puntos de las próximas elecciones universitarias. Ismael dio a conocer que mediante Consejo Supremo Universitario se aprobó modificaciones cuatro puntos del reglamento electoral.

Entre ellas están: Se exigirá simple mayoría de votos para los candidatos aue postulen, las autoridades electas comienzan su gestión a partir de su posesión, los titulados por excelencia ya no podrán emitir su voto. "Son modificaciones que eran necesario hacerlas y se ha recomendado al tribunal electoral que agilice las elecciones universidad" manifestó Ismael.



Frontis de la UTO



#### UNIVERSIDAD TÉCNICA DE ORURO

RECTOR Ing. David Emilio Ismael Rojas VICERRECTOR Abg Gino Gonzalo Martínez Guzmán

SECRETARIO GENERAL Ing. Juan Carlos Montoya Choque

#### FACULTAD DE DERECHO, CIENCIAS **POLÍTICAS Y SOCIALES**

#### DECANO

Abg. Raúl Guzmán Candía VICEDECANO

Abg. Edgar Chire Andrade

#### CARRERA CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN SOCIAL

#### DIRECTOR

Lic. Antonio Valdez Daza

#### COORDINACIÓN GENERAL

Lic. Marcelo Lafuente Terceros Univ. Ingrid Araoz Niño de Guzmán

#### EDICIÓN Y REDACCIÓN

Univ. Anahi Marcela Gonzales Chambi Univ. Deyvid Rocha Sánchez

Univ. Carla Andrea Herrera Escobar (Colaboradora)

#### COMUNICACIÓN WEB

Univ. Marcelo Ancalle Ponce Univ. Sergio Guzmán Del Castillo

#### CONTACTOS

Tel. 52-77495

#### CORREO ELECTRÓNICO

editorialcomunicacionoruro@gmail.com

#### REDES SOCIALES

-Comunicación Oruro www.twitter.com/com\_uto

### PLANTA DE OXÍGENO DE LA UNIVERSIDAD GENERARÁ 12 **BOTELLONES LLENOS POR DÍA**



Botellones de la planta de oxigeno

La Planta generadora de oxígeno medicinal de la Universidad Técnica de Oruro (UTO), inaugurada recientemente, generará el llenado de 12 botellones de oxígeno por día, así informó el director de Planificación y Desarrollo Institucional, Eduardo Echeverría. En el acto de inauguración de la mencionada planta, que se realizó el reciente jueves 8 de abril, en inmediaciones del campo ferial 3 de Julio, dependiente de la Facultad

Nacional de Ingeniería (FNI), estuvieron presentes autoridades departamentales y de la universidad, que destael emprendicaron miento que asume la casa de estudios superiores de Oruro. Precisamente, el rector de la UTO, David Ismael, sostuvo que durante el tiempo que se vivió una cuarentena rígida en la ciudad de Oruro, es que se identificó el problema de no contar con una planta generadora de oxígeno medicinal. "La preocupación de la farmacia surgió cuando

estuvimos en la cuarentena rígida y en el Seguro Social Universitario (SSU) llegamos a un extremo de querer desconectar el oxígeno a un enfermo mayorcito para dar oxígeno a uno más joven, tuvimos que hacer peripecias, el alcalde de entonces (Saúl Aguilar) me prestó tanques de oxígeno y dijimos que no podemos pasar nunca más esta situación crítica", detalló el rector. Añadió que la planta de oxígeno medicinal estará al servicio de la población y cumplirá con entregas a domicilio una vez se disponga del vehículo necesario para el transporte de los botellones de oxígeno. ES-**PECIFICACIONES** ΕI director de Planificación y Desarrollo Institucional. Eduardo Echeverría, detalló que la planta generadora de oxígeno medicinal de la UTO, es de industria americana y tuvo un costo de 675.000 bolivianos. La empresa que ejecutó el proyecto es Oxisur SRL de Tarija, la tecnología empleada es PCA, tecnología de absorción por cambio de presiones, consiste en la extracción de humedad y los fluoruros de la corriente gaseosa que se hace pasar por una columna activada compuesta, principalmente por óxido de aluminio, activando las moléculas que permite hacer la concentración de oxígeno medicinal. Asimismo, la calidad de concentración de oxígeno es de 95%, tiene una capacidad de generado de esta planta de tres metros cúbicos por hora, presión del tanque de oxígeno medicinal de 3 hasta 4 vares, capacidad del llenado de 12 botellones por día, dichos botellones tienen una capacidad de seis metros cúbicos.

### **EN EL LAGO URU URU**

## MILES DE CIUDADANOS JUNTAR "INCONCIENCIA" [



Lic. Edgar Condomis, Director de Vinculación de la UTO, en la campaña de limpieza

Centenares de toneladas de basura, en su mayoría botellas pet, fueron retiradas de la ribera del lago Uru Uru y del canal pluvial Rosso cercano al reservorio natural, por miles de personas que juntaron fuerzas para, de alguna manera, contrarrestar la inconciencia de la población que aún no sabe reciclar sus residuos sólidos. La campaña de limpieza duró tres días, miércoles 7, jueves 8 y viernes 9 de abril, y fue organizada por diferentes instituciones además de la iniciativa del ecologista francés Alexis Dessard, aunque la mayoría coincidió que el tiempo no fue suficiente para terminar con toda la basura que se acumuló durante años, en En el lago Uru Uru Miles de ciudadanos juntaron fuerzas limpiar "inconciencia" de la población el límite Sur de la ciudad de Oruro, ubicada en el Altiplano boliviano. El lago Uru Uru una superficie tiene aproximada de 214 kilómetros cuadrados, y para la limpieza se fragmentó por hectáreas que fueron designadas a diferentes instituciones, cuyos funcionarios, vecinos, uniformados, entre policías y militares, levantaron toda la basura que encontraban al paso. Docentes, estudiantes y personal administrativo de la Universidad Técnica de Oruro (UTO), también participaron de la limpieza, de manera voluntaria, debido a la preocupación que generó la enorme cantidad de basura que se encontró en ese sector. Al respecto, el rector de la UTO, David Ismael, manifestó que lo que pasa con el lago es muy preocupante, siendo los orureños, los mismos culpables de lo acontecido. "Estamos presentes no solo para levantar la basura, sino para dar una solución definitiva. esa solución consiste en que hay que depurar el agua de

nuestro lago, vamos a hacer análisis de la dureza, el ph, la contaminación que tiene el lago en diferentes sectores a través de nuestro laboratorio Spectrolab y buscar una solución definitiva para que vuelva a ser el pulmón de la ciudad de Oruro y no un charco de contaminación", afirmó el rector. Indicó que, desde este lunes, la universidad trabaia-

rá en encontrar una solución para la situación crítica del lago, la misma consiste en buscar la vitalidad de plantas acuáticas que descontaminan. Asimismo, personal del laboratorio Spectrolab, estuvo en el sector a limpiar y fue su responsable, Rosario Mena quien detalló que es responsabilidad de todos limpiar el sector por lo que instó a acudir al lago Uru Uru aunque destacó que será una labor que durará por lo menos tres meses. "Es una responsabilidad de todos, todos consumimos refresco, todos botamos, algunos desechan en buenas



Docentes y estudiantes de Co forman parte del equipo

condiciones y otros no, pero creo que parte de lo que hemos consumido está acá y es nuestra responsabilidad hacernos cargo de la limpieza, estamos hoy y esperemos continuar por lo menos una vez a la semana para venir, lasti-

## ON FUERZAS PARA LIMPIAR LA DE LA POBLACIÓN

mosamente está muy lodoso y no se puede entrar a los lugares más contaminados, pero vamos a venir más adelante", señaló. A la ribera del lago tam b ién llegar o n cooperativistas pesqueros y autoridades

lo, estamos viendo la situación por la que estamos atravesando y la contaminación que viene del Tagarete, (mina) San José, Itos, que está igual o peor, considero que el programa de limpieza debe ampliarse para

> hacer un buen trabajo y para esto nos estamos sumando todas las autoridades o r i q i narias, cooperativas pesqueras, tienen que ver los ministerios, el godepartabierno mental y todas las instituciones", destacó la autoridad municipal. Asimismo, el ingeniero agrónomo y ambientalista Miguel Salas, se constituyó en el lugar y

mencionó que En el lugar existen plantas que nos demuestran que sí es posible pensar en un plan de forestación. "Este cause por ejemplo nos demuestra que a pesar de la llamada acidez de las aguas que vienen de San José y de las aguas



Voluntarios de la UTO recogiendo basura

omunicación Social de la UTO de recolección de residuos

del municipio El Choro, pues son afectados por la contaminación, es así que el alcalde de ese municipio destacó que se unen a la campaña para salvar el patrimonio. "Considero que el programa que tenemos hay que ampliar-

negras de Oruro, sus plantas tienen una tolerancia, el ch'iji está creciendo al borde. hay plantas como totorales y otras especies interesantes propias de nuestra flora altoandina, es importante por ello que se piense en forestar todas esas orillas del canal, ambas bandas, no solamente una hilera, sino hasta cinco o diez hileras y pensar en hacer un proyecto urbano, parque botánico, pienso que es otra fase a parte de recoger la basura, ver este lugar como un lugar para plantar árboles", sostuvo. TIEMPO Pese a todo el esfuerzo y

cantidad de personas que se desplegó en la campaña de limpieza, muchos coincidieron en que la misma debe ser permanente y que no basta con solo tres días. EL DATO En el lugar, además de botellas pet, plastoformo otros desechos. también se encontró un cadáver, los restos de un varón que permanecieron en el sector desde hace mucho tiempo por lo que solo se encontró los restos óseos. **Autoridades** del Ministerio Público hicieron el levantamiento legal del cadáver para investigar las causas y la data de su muerte.



## SEMINARIO VIRTUAL SOBRE PERFIL DE INVESTIGACION **EN COMUNICACIÓN**



PhD. Orlando Valdez López - Expositor del evento

El pasado jueves ocho de abril de la presente gestión, se llevó a cabo el primer seminario del año en la carrera de Comunicación Social, d enominado "Elaboración de perfil de investigación en comunicación", brindado por el Phd. MSc. Lic. Orlando Valdez López, docente de la carrera. El seminario se desarrolló de manera virtual por las plataformas de Face - book y Youtuno obstante se be. transmitió por el Canal

13 R T V U (Radio y Televisión Universitaria), y por el c a n a l oficial de lacarrera (Comunicación TV). La actividad académica estuvo presenciada por diferentes autoridades como el Director de Carrera. Antonio Valdez Daza, el presidente de docentes de la carrera de Comunicación Social, Edgar Condomis Santos. "Aprovechemos esta ocasión para ampliar nuestros conocimientos" manifestó

Condomis en su participación. El perfil profesional del expositor es amplio, se puede destacar que Orlando Esteban Valdez López es licenciando en Comunicación Social con título en provisión nacional de Comunicador Social por la Universidad Técnica de Oruro. Magister en

Ciencias de la Educación Superior por la Universidad Técnica de Oruro, desarrolló un curso de postgrado de Perfeccionamiento Profesional en Antropología Sociocultural y Estudios Andinos en el año 2001, posee un Diplomado en Derechos Humanos y Justicia Restaurativa en el Ejercicio Periodístico proporcionado por la Defensoría del Pueblo de Bolivia

por la Universidad Salesiana de Bolivia, es Doctor en Edu-Comunicación Alfabetización Mediática, mención internacional por la Universidad de Huelva, Universidad Sevilla y Universidad Cádiz y Málaga en España, 2020, además publicó los siguientes libros: "La Radio: Fund a m e n t o s В á s i cos"(2006,2014, 2019), "Las comunicacion e s "(2008), "Compendio, pensamiento e Investigación en Latinoamericana de Comunicación" prologado por el doctor Luis Ramiro Beltrán, entre otros. Las distintas plataformas por las que se transmitió el seminario se vieron muy concurrida por los estudiantes de la carrera.



## **VICERRECTOR DE LA UTO INFORMA SOBRE SEGUIMIENTO ACADÉMICO 2021**

El pasado cinco de abril del presente año, el Vicerrector de la UT O (Universidad Técnica de Oruro), Gino Gonzalo Martínez Guzmán. brindó un informe de seguimiento académico del proceso enseñanza-aprendizaje de todas las carreras pertenecientes a la universidad en la aestión 2021. Martínez informó que el seguimiento se desarrolla en las 41 carreras de la UTO, específicamente en laboratorios, talleres y materias que VICERRECTOR DE LA UTO INFORMA **SOBRE SEGUIMIENTO** ACADÉMICO 2021 son



Gonzalo Martínez - Vicerrector de la UTO

parte de la malla curricular de cada carrera. Asimismo mencionó que la responsabilidad de dar seguimiento tanto a docentes como estudiantes está a cargo de los directores de las distintas carreras y que mencionando miento será de manera

virtual por la situación actual de pandemia. Respecto al avance académico Gino Guzmán mencionó: "Hemos iniciado el 8 de febrero nuestras actividades, febrero y marzo se pretendía el avance de temas como también de trabajos prácticos, esperando que a finales de abril y principios de mayo, aproximadamente, ya se pudieran dar los primeros parciales. A partir de ello se podría saber mediante los directores de carreras cuanto de avance de temas tiene cada docente en cada materia de las distintas carreras de la universidad. Esperemos que los docentes cumplan con su obligación y los estudiantes asistan a las aulas virtuales para poder tener mayor conocimiento y ser parte de una formación adecuada en nuestra universidad".



### LA UTO Y EL GRUPO SAR FIRMAN CONVENIO DE **COOPERACIÓN MUTUA**



EL rector Ismael, junto a los voluntarios del Grupo SAR luego de la firma de convenio

Con el objetivo de cooperarse mutuamente, autoridades y representantes de la Universidad Técnica de Oruro (UTO) y del Grupo Vo-Iuntario de Salvamento Bolivia SAR, firmaron un convenio interinstitucional que permitirá a ambos beneficiarse con el conocimiento y capacidad de cada uno. La firma del convenio se realizó en el despacho del rector de la UTO, David Ismael, a inicio de semana, donde voluntario Daniel Mauricio Torrez Ponce.

estampó la firma en representación del Grupo SAR, junto a la rúbrica de la autoridad "Es un universitaria. convenio interinstitucional de cooperación, la universidad se compromete a ayudarles en el mantenimiento de las movilidades que tiene el grupo SAR y ellos nos darán la ayuda de primeros auxilios si algún alumno, administrativo o docente se desvanece. no sabemos qué hacer, (también) nos darán recomendaciones sobre

el uso de extintores en cada ambiente. En esta época de pandemia consideramos que son cosas muy importantes", afirmó el rector Ismael. Al respecto, el voluntario Torrez Ponce destacó la firma del convenio pues ambas instituciones saldrán beneficiadas y se apoyarán en cada situación de riesgo que se pueda presentar. "No solo tenemos una emergencia en todo el año, tenemos varias en las que entre varias instituciones terminan trabajando solas, ahora vamos a tener el apoyo de la uni-

versidad para mejorar la efide ciencia cada uno de nuestros trabaios v al mismo tiempo aumentar el

servicio de voluntarios que tenemos anualmente", destacó. Añadió que el principal requisito para pertenecer al grupo SAR es la buena voluntad de una persona y la convicción de servir a sus similares. afirmando que una vez que los interesados ingresan y son parte del grupo voluntario, se empiezan a capacitar en diferentes temas como primeros auxilios, soporte básico de vida, manejo de extintores y muchísimas otras cosas concernientes a la seauridad industrial.



El voluntario Daniel Mauricio Torrez Ponce, estampó la firma en representación del Grupo SAR